YAMAHA YHT-1810 Home Theater Package Connection Guide

English

CAB

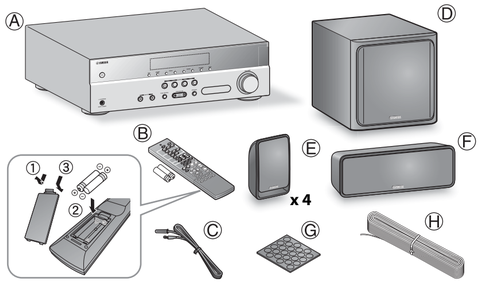
YAMAHA CORPORATION
© 2014 Yamaha Corporation
Printed in China ZK47390

The Yamaha YHT-1810 Home Theater Package includes everything you need to add great sound to your home theater. By following the steps in this Connection Guide, you'll have your home theater set up in no time and be enjoying music and movies like never before. Part A explains how to connect the speakers and antenna. Part B explains how to connect various AV components. See the relevant owner's manuals for full instructions and precautions.

Caution: *Disconnect all components from AC outlets before proceeding.*

Part A: Speakers and Antenna

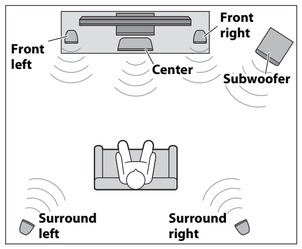
1 Checking the package contents



Unpack and check the package contents. The following items are necessary to complete this Connection Guide. See the owner's manuals for a complete list of supplied items.

- Ⓐ AV Receiver (HTR-2067)
- Ⓑ Remote control and two batteries (AAA, R03, UM-4)
- Ⓒ FM antenna (FM antenna type depends on destination country.)
- Ⓓ Subwoofer (NS-SWP20)
- Ⓔ Front/surround speaker (NS-B20)
- Ⓕ Center speaker (NS-C20)
- Ⓖ Non-skid pad
- Ⓗ Speaker cable

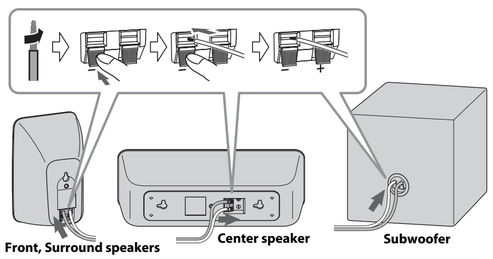
2 Positioning the speakers



The four front and surround speakers are identical, so it doesn't matter which one you use in each position.

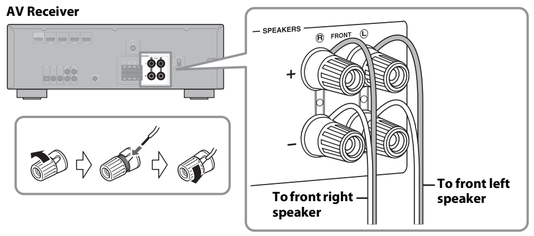
Position the speakers as shown. See the owner's manuals for more information on installing the speakers.

3 Preparing the cables, speakers and subwoofer



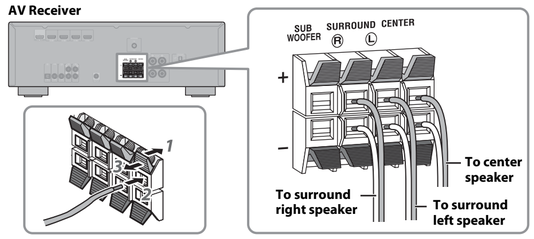
- Cut the included speaker cable to suitable lengths for the front, center, surround speakers and subwoofer. You need to make six cables altogether. Remove about 10 mm (3/8 in.) of insulation from the end of each cable, and then twist the bare strands tightly.
- Connect the speaker cables to the front speakers (Ⓔ), surround speakers (Ⓔ), center speaker (Ⓕ) and subwoofer (Ⓓ). Make sure you connect the speakers and subwoofer with the correct polarity—positive (+) terminals to positive (+) terminals, and negative (–) terminals to negative (–) terminals.

4 Connecting the front speakers



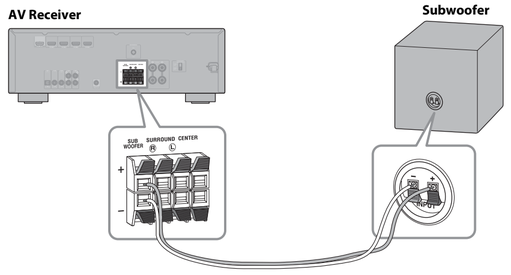
Connect the front speaker (Ⓔ) cables to the AV Receiver. Make sure you connect the speakers with the correct polarity—positive (+) terminals to positive (+) terminals, and negative (–) terminals to negative (–) terminals.

5 Connecting the center and surround speakers



Connect the center speaker (Ⓕ) and surround speaker (Ⓔ) cables to the AV Receiver. Make sure you connect the speakers with the correct polarity—positive (+) terminals to positive (+) terminals, and negative (–) terminals to negative (–) terminals.

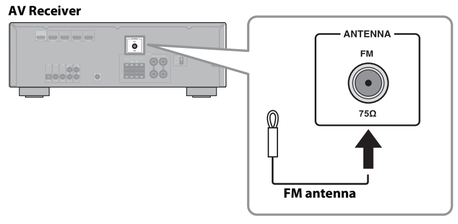
6 Connecting the subwoofer



Connect the subwoofer (Ⓓ) cables to the AV Receiver.

Make sure you connect the subwoofer with the correct polarity—positive (+) terminals to positive (+) terminals, and negative (–) terminals to negative (–) terminals.

7 Connecting the antenna



Connect the FM antenna (Ⓒ) to the AV Receiver, as shown. See the owner's manuals for more information about connecting antenna.

Part B: AV Components

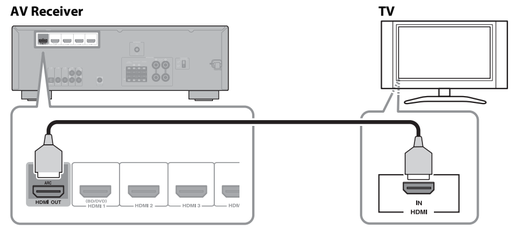
Caution: *Disconnect all components from AC outlets before proceeding.*

1 Connecting HDMI-capable components

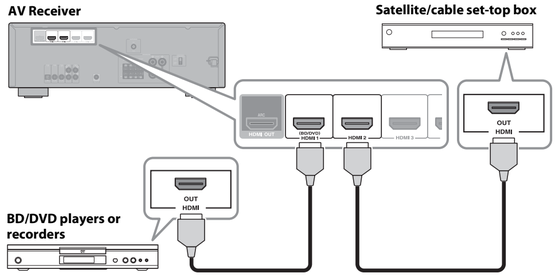
If your TV and BD/DVD players or recorders or satellite/cable set-top box have HDMI jacks, you can connect them via the AV Receiver. Using HDMI cables (not included), connect the AV Receiver's HDMI OUT jack to an HDMI input on your TV, and connect your BD/DVD players or recorders and satellite/cable set-top box to the AV Receiver's HDMI 1(BD/DVD) and HDMI 2 jacks, respectively, as shown.

See the owner's manuals for more information about HDMI.

● Connecting your TV



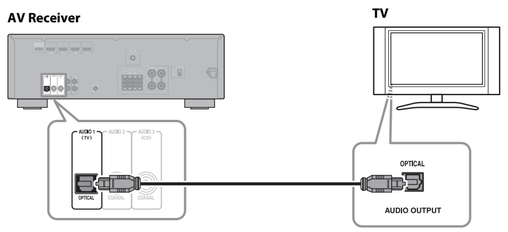
● Connecting your BD/DVD players or recorders, satellite/cable set-top box



2 Connecting your TV for audio output

You can listen to TV audio through the AV Receiver and speakers by connecting an audio output on your TV to an audio input on the AV Receiver with, for example, an optical digital audio cable (not included), as shown.

To listen to TV audio, select the appropriate input source on the AV Receiver.



Your TV supports the Audio Return Channel function

- If your TV supports ARC (Audio Return Channel), this connection is unnecessary.
- The Audio Return Channel is required the setting of HDMI function of the AV Receiver before use. For details, see "Information on HDMI" in "HTR-2067 Owner's Manual".

3 Connect the AC power cable

Select the switch position according to your local voltage using a straight slot screwdriver.

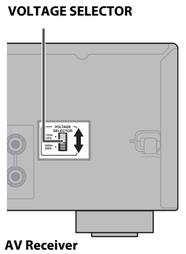
Set the VOLTAGE SELECTOR

(General model)

Voltages are AC 110-120/220-240 V, 50/60 Hz.

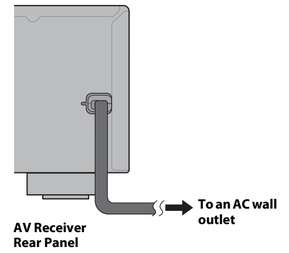
Caution

The VOLTAGE SELECTOR on the rear panel of this unit must be set for your local voltage ***BEFORE*** *plugging the power cable into the AC wall outlet. Improper setting of the VOLTAGE SELECTOR may cause damage to this unit and create a potential fire hazard.*

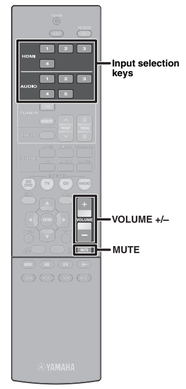


(Other models)

Connect the AV Receiver and your other AV components to suitable AC outlets.



4 Playback



Basic playback procedure

1. **Turn on external components (TV, BD player, etc.) connected to this unit.**
2. **Turn on this unit and select the input source using Input selector.**
3. **Play the external component that you have selected as the source input, or select a radio station on the tuner.**
   Refer to the instruction manuals provided with the external component for details.
4. **Press VOLUME +/– to adjust the volume. To mute the output,**
   Press MUTE to mute the audio output.
   Press MUTE again to unmute.

More various functions are available with the unit.

Refer to the "HTR-2067 Owner's Manual" for details on effective use of the unit.

Connecting external devices other than BD/DVD players

Various devices, audio players, such as CD players, etc. can be connected to the unit.

Changing input settings with a single key (SCENE function)

This unit has a SCENE function that allows you to turn the power on and change input sources and sound field programs with one key.

Enjoying sound field programs

You can enjoy multi-channel playback for almost any sound source using various sound field programs stored on the chip, and a range of sound decoders.

For more detail, see the relevant owner's manuals for full operating instructions.

Time to enjoy your Yamaha Home Theater Package!

Now, relax and enjoy the great sound of your Yamaha Home Theater Package.

PRINTED WITH SOY INK

YAMAHA YHT-1810 Pack Numérique Home Cinéma

Français

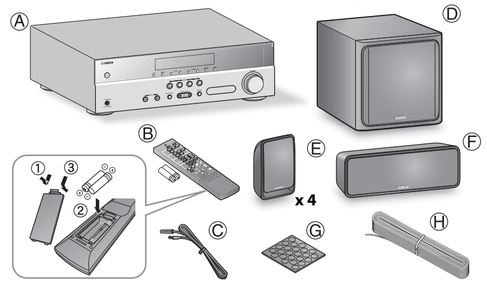
Guide de connexion

Le Pack Numérique Home Cinéma Yamaha YHT-1810 offre tout ce qu'il vous faut pour amplifier le son de votre Home Cinéma. En suivant les étapes de ce Guide de connexion, votre installation sera prête en un rien de temps et vous entendrez votre musique et vos films comme jamais auparavant. La partie A explique comment raccorder les enceintes et l'antenne. La partie B est consacrée à la connexion de divers éléments AV. Reportez-vous aux différents modes d'emploi pour plus de renseignements et pour les précautions.

Attention: *Débranchez tous les éléments des prises secteur avant de poursuivre.*

Partie A: Enceintes et antenne

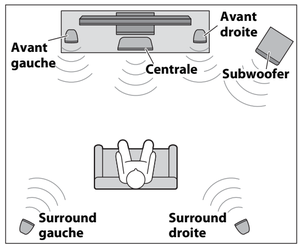
1 Vérifier le contenu de l'emballage



Déballez et vérifiez le contenu de l'emballage. Les éléments suivants sont indispensables pour compléter ce Guide de connexion. Reportez-vous aux modes d'emploi pour avoir la liste complète des éléments fournis.

- Ⓐ Ampli-tuner audio-vidéo (HTR-2067)
- Ⓑ Télécommande et deux piles (AAA, R03, UM-4)
- Ⓒ Antenne FM (le type d'antenne FM varie selon les pays.)
- Ⓓ Subwoofer (NS-SWP20)
- Ⓔ Enceinte avant/surround (NS-B20)
- Ⓕ Enceinte centrale (NS-C20)
- Ⓖ Patins antidérapants
- Ⓗ Câble d'enceinte

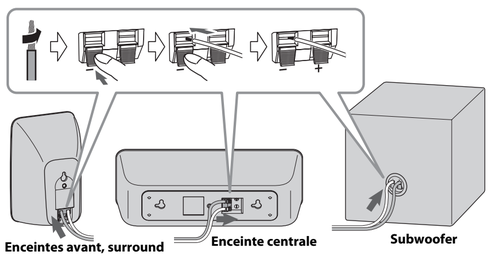
2 Installation des enceintes



Les quatre enceintes avant et surround sont identiques et leurs positions peuvent donc être échangées sans problème.

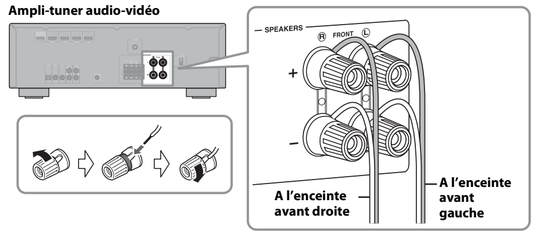
Installez les enceintes de la façon illustrée. Reportez-vous aux différents modes d'emploi pour en savoir plus sur l'installation des enceintes.

3 Préparation des câbles, des enceintes et du subwoofer



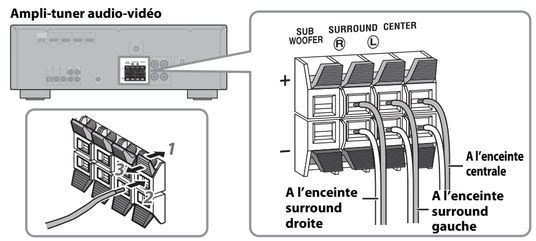
- Coupez le câble d'enceinte fourni en segments adéquats pour les enceintes avant, centrale et surround, et le subwoofer. Il vous faut six câbles en tout. Dénudez l'extrémité de chaque câble sur environ 10 mm puis torsadez convenablement les brins dénudés du câble.
- Raccordez les câbles d'enceinte aux enceintes avant (Ⓔ), aux enceintes surround (Ⓔ), à l'enceinte centrale (Ⓕ) et au subwoofer (Ⓓ). Faites attention à la polarité lorsque vous raccordez les enceintes et le subwoofer —bornes positives (+) aux bornes positives (+), et bornes négatives (–) aux bornes négatives (–).

4 Connexion des enceintes avant



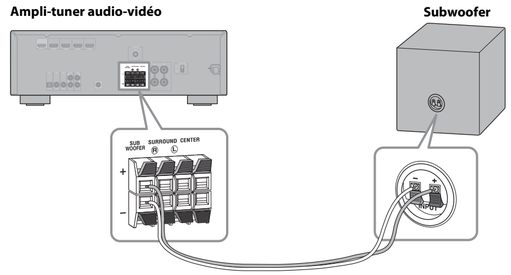
Raccordez les câbles de l'enceinte avant (Ⓔ) sur l'ampli-tuner audio-vidéo. Faites attention à la polarité lorsque vous raccordez les enceintes —bornes positives (+) aux bornes positives (+), et bornes négatives (–) aux bornes négatives (–).

5 Connexion des enceintes centrale et surround



Raccordez les câbles de l'enceinte centrale (Ⓕ) et de l'enceinte surround (Ⓔ) à l'ampli-tuner audio-vidéo. Faites attention à la polarité lorsque vous raccordez les enceintes —bornes positives (+) aux bornes positives (+), et bornes négatives (–) aux bornes négatives (–).

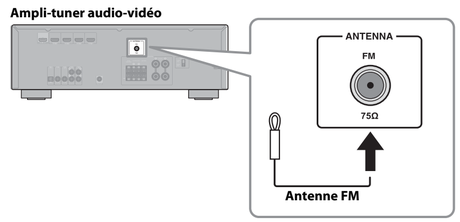
6 Connexion du subwoofer



Connectez les câbles du subwoofer (Ⓓ) à l'ampli-tuner audio-vidéo.

Veillez à respecter les polarités lors de la connexion du subwoofer —bornes positives (+) aux bornes positives (+), et bornes négatives (–) aux bornes négatives (–).

7 Connexion de l'antenne



Raccordez l'antenne FM (Ⓒ) à l'ampli-tuner audio-vidéo, de la façon illustrée. Reportez-vous aux différents modes d'emploi pour en savoir plus sur la connexion de l'antenne.

Partie B: Eléments AV

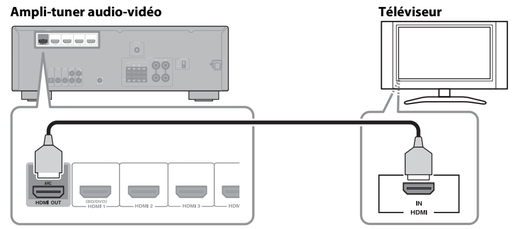
Attention: *Débranchez tous les éléments des prises secteur avant de poursuivre.*

1 Connexion d'éléments compatibles HDMI

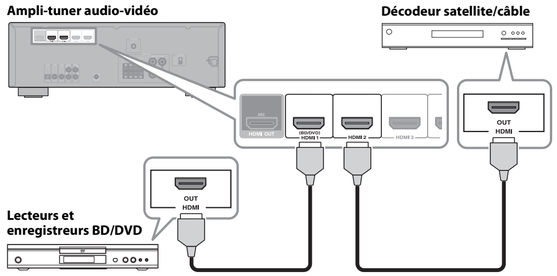
Si le téléviseur, le lecteur ou enregistreur BD/DVD, ou le décodeur satellite/câble sont pourvus de prises HDMI, vous pouvez les relier via l'ampli-tuner audio-vidéo. Avec les câbles HDMI (non fournis), reliez la prise HDMI OUT de l'ampli-tuner audio-vidéo à une entrée HDMI du téléviseur et reliez le lecteur ou enregistreur BD/DVD et le décodeur satellite/câble respectivement aux prises HDMI 1 (BD/DVD) et HDMI 2 de l'ampli-tuner audio-vidéo, de la façon illustrée.

Reportez-vous aux différents modes d'emploi pour en savoir plus sur l'HDMI.

● Connexion du téléviseur



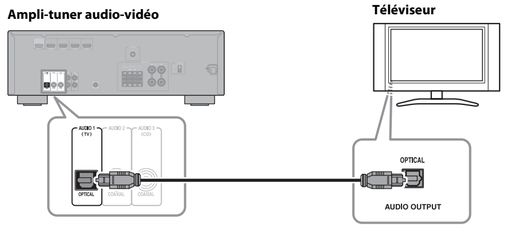
● Connexion du lecteurs et enregistreurs BD/DVD, décodeur satellite/câble



2 Connexion du téléviseur pour la sortie sonore

Vous pouvez écouter le son du téléviseur par l'ampli-tuner audio-vidéo et les enceintes en reliant la sortie audio de votre téléviseur et l'entrée audio de votre ampli-tuner audio-vidéo avec, par exemple, un câble audio numérique optique (non fourni), de la façon illustrée.

Pour écouter le son du téléviseur, sélectionnez la source appropriée sur l'ampli-tuner audio-vidéo.



Votre téléviseur prend en charge la fonction Audio Return Channel

- Si votre téléviseur prend en charge ARC (Audio Return Channel), ce raccordement est inutile.
- Audio Return Channel requiert le réglage de la fonction HDMI de l'ampli-tuner audio-vidéo avant utilisation. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Informations sur le contrôle HDMI » du « Mode d'emploi HTR-2067 ».

3 Raccordez le câble d'alimentation

Sélectionnez la position de permutation en fonction de la tension locale à l'aide d'un tournevis à tête plate.

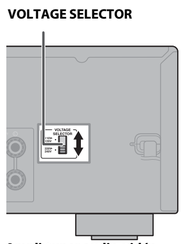
Réglez le VOLTAGE SELECTOR

(Modèle Standard)

Les tensions sont CA 110-120/220-240 V, 50/60 Hz.

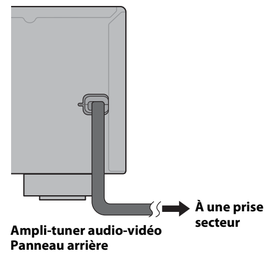
ATTENTION

Vous devez régler le VOLTAGE SELECTOR sur la face arrière de cet appareil ***AVANT*** *debrancher le câble d'alimentation dans laprise secteur. Un réglage incorrect du VOLTAGE SELECTOR risque d'endommager cet appareil et deprovoquerunincendie.*

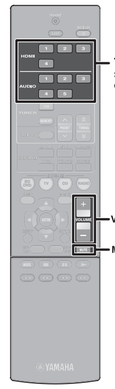


(Autres modèles)

Connectez l'ampli-tuner audio-vidéo et vos autres appareils AV aux prises secteur adéquates.



4 Lecture



Opérations de lecture de base

1. **Mettez sous tension les appareils externes (téléviseur, lecteur de BD, etc.) raccordés àcet appareil.**
2. **Mettez l'appareil sous tension et sélectionnez la source d'entrée à l'aide de Sélecteur d'entrée.**
3. **Mettez en marche l'appareil externe que vous avez sélectionné comme source d'entrée ou sélectionnez une station deradio sur le syntoniseur.**
   Reportez-vous aux modes d'emploi de l'appareil externe pour plus d'informations concernant la lecture.
4. **Appuyez sur VOLUME +/– pour régler le volume.**
   Pour mettre le son en sourdine,
   Appuyez sur MUTE pour mettre le son en sourdine. Appuyez à nouveau sur MUTE pour remettre le son.

Cette unité offre de nombreuses fonctions supplémentaires.

Reportez-vous au « Mode d'emploi HTR-2067 » pour savoir comment utiliser l'unité de manière optimale.

Raccordement d'appareils externes autres que des lecteurs BD/DVD

Il est possible de raccorder différents dispositifs, des lecteurs audio (ex. : lecteurs CD), etc. à l'appareil.

Modification des réglages d'entrée d'une simple pression (fonction SCENE)

Cet appareil dispose d'une fonction SCENE qui vous permet de mettre l'appareil sous tension et de modifier les sources d'entrée et les corrections de champ sonore àl'aide d'une touche.

Profiter des corrections de champ sonore

Vous pouvez bénéficier de la lecture multivoies pour pratiquement toutes les sources sonores grâce à diverses corrections de champ sonore enregistrées sur la puce et d'une variété de décodeurs sonores.

Pour plus de détails, reportez-vous aux différents modes d'emploi pour plus de renseignements sur le fonctionnement.

Maintenant vous pouvez utiliser votre Pack Numérique Home Cinéma Yamaha!

Détendez-vous et laissez-vous porter par le son exceptionnel de votre Pack Numérique Home Cinéma Yamaha!

YAMAHA

English

Français

AV Receiver/Ampli-tuner audio-vidéo

HTR-2067

Easy Setup Guide/Manuel de configuration rapide

YAMAHA CORPORATION

© 2014 Yamaha Corporation Printed in China ZK39070-1 CAB

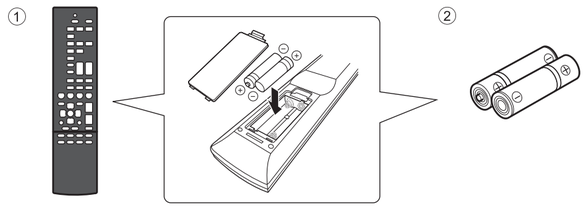
This document explains how to set up a 5.1-channel system and play back surround sound from a BD/DVD on the unit.

For more information about this product, refer to the Owner's Manual included on the supplied CD-ROM. The latest Owner's Manual can be downloaded from the following website.
http://download.yamaha.com/

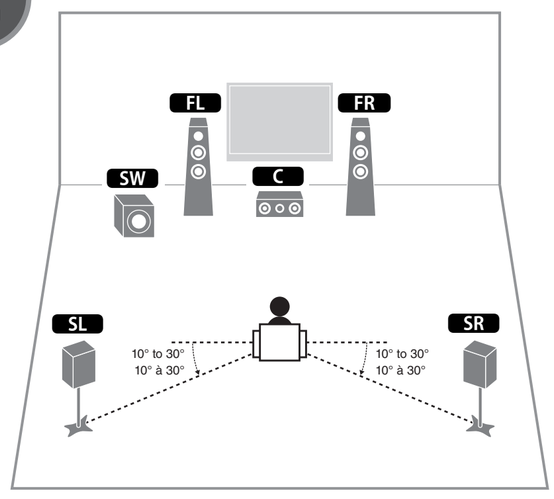
Ce document décrit la configuration d'un système à 5.1 voies et explique comment restituer le son d'ambiance d'un disque BD/DVD sur l'unité.

Pour de plus amples informations sur ce produit, reportez-vous au Mode d'emploi inclus sur le CD-ROM fourni. Vous pouvez télécharger le Mode d'emploi le plus récent depuis le site Web suivant.
http://download.yamaha.com/

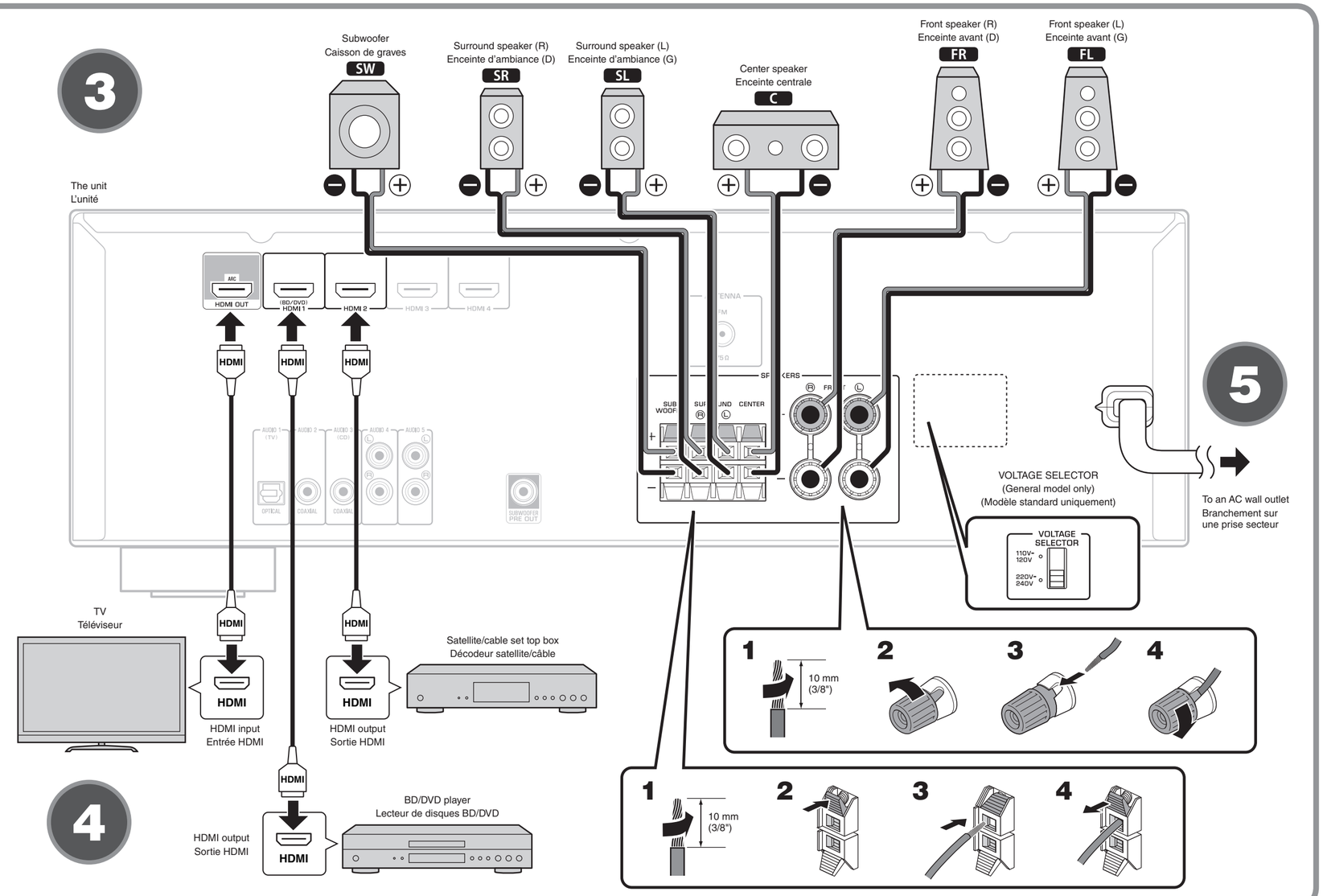
1



2



3



4

5

English

1 Accessories used with this document

① Remote control
② Batteries (AAA, R03, UM-4) (x2)

The following cables (not supplied) are required to build the system described in this document.
- Speaker cables (x6)
- HDMI cables (x3)

2 Placing speakers

Set up the speakers in the room using the diagram as a reference.

FL Front speaker (L)
FR Front speaker (R)
C Center speaker
SL Surround speaker (L)
SR Surround speaker (R)
SW Subwoofer

3 Connecting speakers/subwoofer

- Before connecting the speakers, remove the unit's power cable from the AC wall outlet.
- Ensure that the core wires of the speaker cable do not touch one another or come into contact with the unit's metal parts. Doing so may damage the unit or the speakers. If the speaker cables short circuit, "Check SP Wires" will appear on the front display when the unit is turned on.
- The subwoofer equipped with built-in amplifier can also be connected to this unit. For more information, refer to the Owner's Manual.

4 Connecting external devices

5 Connecting the power cable to an AC wall outlet

Before connecting the power cable (General model only)
Set the switch position of VOLTAGE SELECTOR according to your local voltage.
Voltages are AC 110–120/220–240 V, 50/60 Hz.

Français

1 Accessoires utilisés avec ce document

① Télécommande
② Piles (AAA, R03, UM-4) (x2)

Les câbles suivants (non fournis) sont nécessaires pour réaliser le système décrit dans ce document.
- Câbles d'enceinte (x6)
- Câbles HDMI (x3)

2 Positionnement des enceintes

Configurez les enceintes dans la pièce en vous servant du schéma comme référence.

FL Enceinte avant (G)
FR Enceinte avant (D)
C Enceinte centrale
SL Enceinte d'ambiance (G)
SR Enceinte d'ambiance (D)
SW Caisson de graves

3 Raccordement des enceintes ou du caisson de graves

- Avant de raccorder les enceintes, retirez le câble d'alimentation de l'unité de la prise secteur.
- Veillez à ce que les fils conducteurs du câble de l'enceinte ne se touchent pas ou n'entrent pas en contact avec les parties métalliques de l'unité. Ce contact risque d'endommager l'unité ou les enceintes. Si un court-circuit survient au niveau des câbles de l'enceinte, le message « Check SP Wires » apparaît sur l'afficheur de la face avant lors de la mise sous tension de l'unité.
- Le caisson de graves équipé d'un amplificateur intégré peut également être raccordé à cette unité. Pour de plus amples informations, reportez-vous au Mode d'emploi.

4 Raccordement des appareils externes

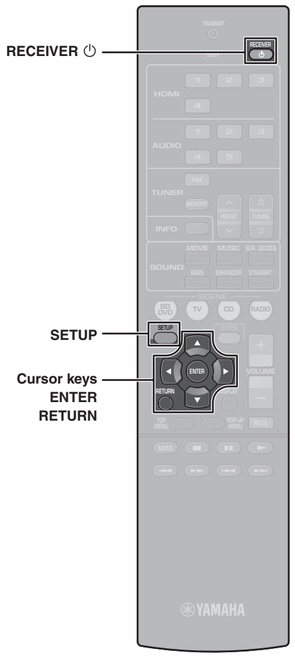
5 Raccordement du câble d'alimentation à une prise secteur

Avant de raccorder le câble d'alimentation (Modèle standard uniquement)
Sélectionnez la position de permutation du commutateur VOLTAGE SELECTOR (sélecteur de tension) en fonction de la tension locale.
Les tensions sont CA110–120/220–240V, 50/60 Hz.

English

6 Configuring the speaker settings

Configure the speaker settings of the unit to create an optimum surround sound field.



1 Press RECEIVER (⏻) to turn on the unit.

2 Turn on the TV and switch the TV input to display video from the unit (HDMI OUT jack).

3 Press SETUP.

4 Check that "Speaker Setup" appears on the front display and press ENTER.

Speaker settings are also available with the menu displayed on the TV.

5 Configure the output characteristics of the speakers.

① Check that "Config" appears and press ENTER.

② Use the cursor keys (△/▽) to select an item and cursor keys (◁/▷) to select a setting.

③ When setting is complete, press RETURN.

Setting items

Item	Function	Settings
Subwoofer	Selects whether or not a subwoofer is connected.	Use, None
Front	Selects the size of front speakers.	Small, Large
Center	Selects whether or not a center speaker is connected and its size.	Small, Large, None
Sur. LR	Selects whether or not surround speakers are connected and their sizes.	Small, Large, None

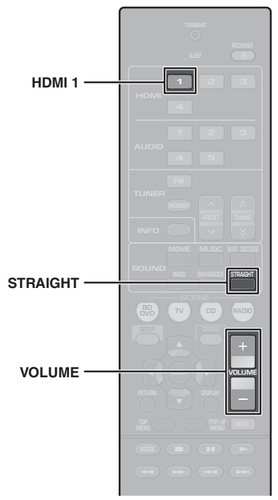
- Default settings are underlined.
- When configuring the speaker size, select "Large" if the woofer diameter of your speaker is 16 cm or larger or "Small" if it is smaller than 16 cm.
- See "Configuration" in the Owner's Manual for information on settings other than those included in the table above.

6 To exit from the menu, press SETUP.

The speaker settings are complete.

7 Playing back a BD/DVD

Now let's play back a BD/DVD.
We recommend playing back multichannel audio (5.1-channel or more) to feel surround sound produced by the unit.



1 Turn on the BD/DVD player.

2 Press HDMI 1 to select "HDMI 1" as the input source.

3 Start playback on the BD/DVD player.

4 Press STRAIGHT repeatedly to select "STRAIGHT".

When "STRAIGHT" (straight decode) is enabled, each speaker produces each channel audio signal directly (without sound field processing).

5 Press VOLUME to adjust the volume.

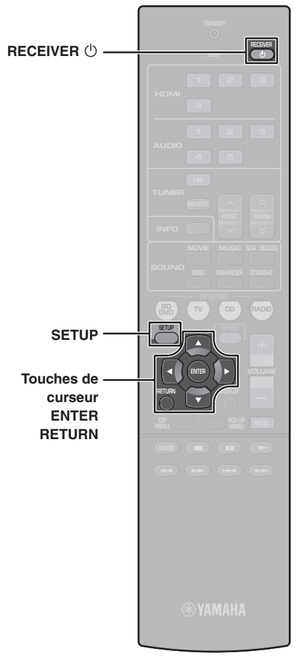
This completes the basic setup procedure.

When surround sound is not heard, or no sound is output from a specific speaker, see "Troubleshooting" in the Owner's Manual.

Français

6 Configurez les réglages d'enceinte

Configurez les réglages d'enceinte de l'unité pour créer un champ sonore d'ambiance optimal.



1 Appuyez sur RECEIVER (⏻) pour mettre l'unité sous tension.

2 Mettez le téléviseur sous tension et changez la source d'entrée afin d'afficher l'image à partir de l'unité (prise HDMI OUT).

3 Appuyez sur SETUP.

4 Vérifiez que « Speaker Setup » apparaisse sur l'afficheur de la face avant et appuyez sur ENTER.

Les réglages d'enceinte sont également disponibles avec le menu affiché sur le téléviseur.

5 Configurez les caractéristiques de sortie des enceintes.

① Vérifiez que « Config » apparaisse et appuyez sur ENTER.

② Utilisez les touches de curseur (△/▽) pour sélectionner un élément et les touches de curseur (◁/▷) pour sélectionner un réglage.

③ Lorsque le réglage est terminé, appuyez sur RETURN.

Éléments de réglage

Élément	Fonction	Réglages
Subwoofer	Indique si un caisson de graves est raccordé ou non.	Use, None
Front	Sélectionne la taille des enceintes avant.	Small, Large
Center	Choisit si une enceinte centrale est raccordée ou non ainsi que sa taille.	Small, Large, None
Sur. LR	Indique si des enceintes d'ambiance sont raccordées ou non ainsi que leur taille.	Small, Large, None

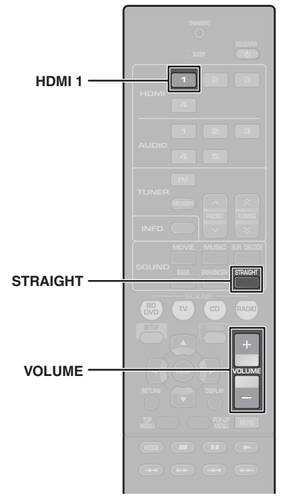
- Les réglages par défaut sont soulignés.
- Lorsque vous configurez la taille de l'enceinte, sélectionnez « Large » si le diamètre du caisson de graves de votre enceinte est 16 cm ou plus large ou « Small » s'il est plus petit que 16 cm.
- Voir « Configuration » dans le Mode d'emploi pour des informations sur les réglages autres que ceux figurant dans le tableau ci-dessus.

6 Pour quitter le menu, appuyez sur SETUP.

Les réglages d'enceinte sont terminés.

7 Lecture d'un disque BD/DVD

À présent, lisons un disque BD/DVD.
Nous vous recommandons de lire le son multivoie (5.1 voies ou plus) pour sentir le son d'ambiance émis par l'unité.



1 Allumez le lecteur de disques BD/DVD.

2 Appuyez sur HDMI 1 pour sélectionner « HDMI 1 » comme source d'entrée.

3 Lancez la lecture sur le lecteur de disques BD/DVD.

4 Appuyez à plusieurs reprises sur STRAIGHT pour sélectionner « STRAIGHT ».

Lorsque « STRAIGHT » (décodage direct) est activé, chaque enceinte produit directement le signal audio de sa propre voie (sans traitement du champ sonore).

5 Appuyez sur VOLUME pour régler le volume.

Ceci termine la procédure de configuration de base.

Si vous n'entendez pas le son d'ambiance ou si aucun son n'est émis d'une enceinte spécifique, voir « Guide de dépannage » dans le Mode d'emploi.